

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 7)^2 - 5^2 * 6] * [(7 - 2) : (6 * 9)] =$

Aufgabe 8. $(4 * 8) - [(8 * 3) + 8^2] + [(-4 - 9) * (5 - 6)] =$

Aufgabe 2. $[(6 - 8) - 6^2 * 4] + [(8 * 7) - (2 : 9)] =$

Aufgabe 9. $(8 + 8) + [(2 + 4) + 2^3] - [(-3 + 7) - (6 : 9)] =$

Aufgabe 3. $[(4 - 2) * 4^2 - 8] * [(2 + 6) - (8 + 2)] =$

Aufgabe 10. $(9 - 3) - [(5 + 3) - 5] + [(-2 - 4) + (6 + 9)] =$

Aufgabe 4. $[(6 * 9) - 6 + 4] + [(-9 * 8) * (7 - 6)] =$

Aufgabe 11. $(6 * 6) - [(5 * 2) * 5] - [(-2 - 6) * (5 : 4)] =$

Aufgabe 5. $[(6 - 4) * 6 - 6] * [(-4 - 6) - (2 : 9)] =$

Aufgabe 12. $(5 + 7) - [(2 * 8) * 2] + [(-6 * 6) + (2 * 9)] =$

Aufgabe 6. $[(6 * 3) - 6 - 8] * [(3 + 9) + (6 : 7)] =$

Aufgabe 13. $(7 + 4) - [(9 + 9) + 9^2] + [(-9 - 3) : (5 + 5)] =$

Aufgabe 7. $[(3 - 5)^3 - 3^3 - 4] - [(5 * 5) : (5 * 9)] =$

Aufgabe 14. $(5 - 6) * [(5 * 8) - 5^2] - [(-6 - 6) + (7 : 3)] =$

Aufgabe 15. $(3 - 9)^2 - [5^3 - (5 + 5^3)] * (5 * 2) =$

Aufgabe 22. $(8^3 - 7) - [8^2 - (8 + 5)] * (6 + 5) =$

Aufgabe 16. $(4 - 4) + [4^2 + (-4 * 4^2)] : (7 - 6) =$

Aufgabe 23. $(9 * 5) - [9 + (3 * 9)] : (3 * 2) =$

Aufgabe 17. $(9 + 7) * [6 * (6 - 6)] - (9 - 4) =$

Aufgabe 24. $(8^2 * 7) - [8^3 + (-9 * 3)] - (4 * 6) =$

Aufgabe 18. $(2 - 9)^2 * [9^3 - (9 * 9^2)] : (9 * 8) =$

Aufgabe 25. $(5 + 3) - [5^2 - (-3 * 2)] + (5 - 6) =$

Aufgabe 19. $(4 + 2)^2 + [7^2 - (-7 + 7^2)] - (8 * 6) =$

Aufgabe 26. $(3 + 5) * [3^2 + (3 - 4)] - (8 * 3) =$

Aufgabe 20. $(6 + 7) + [2 * (-2 * 2^3)] - (4 + 2) =$

Aufgabe 27. $(6 - 5) - [6^2 - (-6 * 9)] * (7 - 6) =$

Aufgabe 21. $(4 - 5) - [5 - (5 + 5)] * (2 * 8) =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 9) * [2 * (-3 * 4)] : (2 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -13,519

Aufgabe 2: -90,222

Aufgabe 3: -48

Aufgabe 4: -20

Aufgabe 5: -61,333

Aufgabe 6: 51,429

Aufgabe 7: -39,556

Aufgabe 8: -43

Aufgabe 9: 26,667

Aufgabe 10: 12

Aufgabe 11: -4

Aufgabe 12: -38

Aufgabe 13: -89,2

Aufgabe 14: -5,333

Aufgabe 15: 66

Aufgabe 16: -48

Aufgabe 17: -5

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 40

Aufgabe 20: -25

Aufgabe 21: 79

Aufgabe 22: -56

Aufgabe 23: 39

Aufgabe 24: -61

Aufgabe 25: -24

Aufgabe 26: 40

Aufgabe 27: -89

Aufgabe 28: -12